ISSUE SLIP STAPLE ARFA (for additional cross references)

POSITION	irmals	17) HO.	DATE
FEE DETERMINATI N			
O.I.P.E. CLASSIFIER	20	25	15-01-02
Formality review	(80)		1/16/20

index of claims

1	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

		٠						•						
ſ	Cle	im					Dat	8					\neg	
Ì		Fe	'888	2 % 2	ეს		Γ	Г	Τ	Т	Т	\neg	ヿ	
١	폏	흟	S	6	3.4		١		l	-			- 1	
l	Final			οV	,છ	Ž.	<u> </u>	Ŀ		\perp	┙			
I		\sim	17		۷						\perp			
[_ '	(3)	4		7				L	\perp				
1				١	2					1				
Ţ		4	\Box	N	\Box				Ţ	ightharpoons	I	\Box	\Box	
١	10	P	4	_	Ľ			L	ļ	4	4	_	\Box	
J	_	6	/	7	$\bot \! \angle$	┖	ᆫ	L	ļ	4	4	_	_	
		7		<u> </u>	Ĺ	╙	_	L	╀	4	4	4	_	
ļ	<u>. </u>	8	<u>_</u>	<u> </u>	_	╙	1_	┡	1	4	4	_	4	
		9		<u> </u>	ļ	Ļ		L	4	4		-	\dashv	
Į		10	Ļ.,	L-	<u> </u>	⊢	↓_	Ļ	4	4		-		
j		11	<u> </u>	_	-	\vdash	\vdash	F	+	-	4		닉	
		12		├	\vdash	\vdash	-	-	+	4	4	-	4	
1	_	13	₩	⊢	├	\vdash	\vdash	⊬	+	\dashv	\dashv	-	4	
1	_	15	-	\vdash		⊢	╁	\vdash	+	+	\dashv	4	\dashv	
J	\vdash	16	├-	-	\vdash	⊢	-	\vdash	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	
Ó	<u> </u>	15	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	
	-	18	╁	┢	├-	┢	╁╴	\vdash	+	+	-+	-	ᅱ	
		19	-	\vdash	⊢	┝	╁	╁	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	
			+	┢	╁	╁	╀	╀	+	+	┥	-	\dashv	
		20	+	├-	⊢	╁	╀	╀	+	+	\dashv	_	\blacksquare	
	_	21	-		⊢	├	╁╌	╀	+	4		-		
	L	22	_	├	┢┈	╁	+-	╀	+	+				
	_	24	·	╁	╁-	╁	╁	╁	+	\dashv	\dashv	-	-	
	⊢	25	+	⊢	╁╴	╁	╁	╀	+	\dashv	\dashv		Н	
	┝	26	_	╀	╁	╁	╀╌	╁	+		-	Н	\vdash	
	┝	27		╁╌	╁╌	╀	╁	+	+	┥	\dashv	-	-	
	⊢	28	-	╁	٠	╁	╁╌	+	+	\dashv	-	_	┢	1
	┝	129		╁	╁╴	╁	╁╌	╁	+	\dashv	_	┝	\vdash	1
	┢	30		╁	╁	╅╴	+	$^{+}$	+	\dashv	_	-	\vdash	1
	\vdash	13		۲	+	\dagger	+	+	+	-		┪	\vdash	1
	-	32	_	十	t	†	\dagger	$^{+}$	+			H	\vdash	1
	\vdash	33		T	$^{+}$	†	T	+	┪			\vdash	t	1
	Г	34		T	†	+	t	T	┪		_	1	Г	1
	H	35	-	†	T	T	\top	T	1			Γ	Τ	1
	Г	36	_	\top	Τ	T	T	1	7		Г	Γ	Π	1
	Г	3		T	1	T	1	†	┪		Т			1
	Г	38	1	T	T	Τ	Τ	+					Γ]
	Г	39	ग	T	T	T	T	T	1			Γ]
	Γ	40	ग	Τ		Τ	T	T				Г		1
	Г	4	1	T	T	Τ	Τ	T	╗			Γ		1
	Г	42	1	\top	Ť	Ť	T	T				Γ	T	1
	\vdash	4		T	T	1	1	1					Ι	1
	T	4	4	T	T	T	T	1			П	Τ	Γ	1
	H	4		T	†	T	T	1		_	Γ	Τ		1
		41	_	T	1	T	T	T				Ι]
	Г	47		1	Τ	T	T	T			Γ	Γ	Γ]
	Г	4	1	Τ	Ι	Ι	I	I				L	Γ]
	Г	49	1	T	Ι	Ī	Ţ	I						
	_	1-		1	1	т		т		1	1	1.	1	1

	_		_	_	_			_	_	_			_		_	-
Cla	im			_	_			Dat	0	_	_		_	_,	_	4
72	Original													١		ļ
Final			L	1		L	4	_	L	4		L	1	_		4
	51		L	T		L	4		L	_		L	1	_	_	┙
	52			1		L	_1		l_{-}	╛			1			⅃
	53			Т		Γ	T		Γ			Г	Т			1
	54	П	Т	+		┢	┪	_	۲	┪	_	Г	1		_	٦
	55		Н	†	_	┢	7	_	t	┪		Н	†	_	_	┪
-	56	-	⊢	+	_	H	┪	_	H	┪	_	H	╅	_	_	┪
	57		⊢	+	_	⊦	┪	-	H	-	_	Н	+	-	_	ᅥ
	58		┝	+	_	ŀ	+	_	╀	┥		┝	+	_	_	⊣
_	-	L	┡	4		⊢	4		╀	4		┞	+	_	_	4
_	59	Щ	L	4	_	L	4	_	L	4		L	4		L	4
	60		L	⊥		L	_		L	┙		L	1		L	_
	61		L	1		L			L			L	L			
	62		Г	Т		Γ	П		Γ				Τ			٦
	63		Г	Ť		Γ	╗		Т	╗	_	Г	1		Γ	٦
	64	Т	T	†	_	T	┪	-	t	┪		Τ	†		Г	٦
\vdash	65	\vdash	t	+	_	t	\dashv		t	\dashv		t	+	_	٢	۲
	66	H	H	+	_	t	┪		t	_		۲	1		۲	┪
	67	\vdash	╁	+		t			t	-		t	+	_	H	┪
┢	68		t	†		t	_	_	t	_	_	t	7	_	r	٦
H	69	┢	t	†		t		_	t		_	t	+	_	t	┪
H	70	-	t	+		t		Т	t		\vdash	t	7	_	t	_
⊢	71	-	╁	┪	_	t	_		t	_	\vdash	t	1	_	t	7
一	72		t	7	•	t			t		┢	t	┪	_	t	
\vdash	73	\vdash	t	7	_	t	_	H	t		Н	t	7		t	
Н	74	_	†	7	_	t		1	†		Т	t		_	t	
	75		1	7		T	T		1			T			T	
Г	76	Π	T			Ī			Ī			Τ			Ι	
	77		Ι			I			I			Ι			l	
	78	Ι	Ι			I		Γ	1			1			l	
Г	79	Т	Т			T		Г	T		Γ	Т			Τ	
	80	1	Τ			1		Τ	1			T		Г	T	
Г	81	1	1		Т	1		T	1		ţ	T			Ť	
	82	_	+	T	Т	1		T	┪		t	T		T	†	
Н	83	_	+		Н	t		t	1		t	†		H	t	
\vdash	84	_	+		Н	1	_	t	1	_	t	†	_	H	t	_
\vdash	85	_	+	_	Н	1		۲	1	_	t	+		t	†	
H	86	_	†	_	H	+		t	H		t	+		H	†	
\vdash	87		+		Н	+	_	t	1		t	+		t	†	
\vdash	88		+	_	T	1		t	1	_	t	†		t	†	
-	89		1			1	N	1		î.	1	1	Ť		1	
Г	90		T			1		T			T	T		Γ	T	
Г	9	ī	1	_		1		T			Τ	T	_		1	
	92	2	T	_	Г							Ť		T	1	
	9:		Ι					I			Ι	$oxed{J}$			I	
L	9		I					Ĺ			Ĺ	I	_	L	J	
L	9	-	1		L			L		L	L	1	_	L	1	_
L	90		1		L	_		L		L	ļ	1		L	┙	_
L	97	_	1		L		_	L		L	1	4		L	┙	_
L	9.0		4		L	_	_	L		L	┸	4		L	4	_
L	9	<u> </u>	1		L		L	L	_	L	L	1	_	L	1	_

		_			_		-	_	-					_	-	ī
Cla	m.	_	_	_	_	т	_	Dε	110	•	_	Т	-		_	4
Final	Original															
	101		Т	7		T			1			1			Г	7
_	102	Н	Т	┪	_	t			†		Г	t	┪	_	r	1
_	103	Н	H	7	_	t	_	┢	†		┢	†	_	_	H	1
_	104	L	H	+	_	t	-	┝╌	┪		⊢	+	_	-	۲	1
_	105		۲	+	_	t		┢╌	+		┢	+	_		H	1
	108	_	H	┪		t		┢	+	-	H	†	_	H	H	1
	107		۲	1		t	_	┢	†	_	H	†	_	一	t	┪
	108		t	┪		t		H	7		Г	†		┪	r	1
	109	1	r	┪		t		T	7		T	†		Г	T	٦
	110	—	٢	7		Ť		Г	7	-	Г	†			T	٦
_	111	-	T	٦		t		T	┪		T	1		Г	T	٦
	112		T			Ť	_	T	٦		Τ	1		Г	T	٦
	113		Γ			T		Γ				T		Г	Γ	٦
	114	4	Ι			T		L			Ι	\Box			Ι	
	115		I			1		L			L			L	L	
L	116		ļ		L	⇃	_	L		L	L	_		L	ļ	┙
L	117	_	╀		L	4	_	L	_	╙	1	4	_	1	ļ	4
_	118		╀	_	L	4		1		<u> </u>	╀	4	_	╄	ļ	4
┡	119	-	╀		L	4	_	╀		⊢	╀	4	_	╀	+	4
L	120	1	1	_	L	4	_	╀		┞	+	4		╀	+	4
-	12		+	_	H	-	-	ł		-	+	-	_	╀	+	-
⊢	12		+		╁	+	_	+	_	╁╴	t	-	-	╁╴	t	ㅓ
\vdash	12		t	_	t	1	_	t	_	T	t	_	Г	+	†	ㅓ
	12		†	ī	T			T	ī	T	1			T	1	\exists
	12	6	Ī		T			Ī			I			I	1	
	12	_			L			1		L	1	_	L	\perp	1	_
L	12	_	4		Ļ			4		Ļ	4	_	L	1	4	4
L	12		4		1	_	L	4		\perp	+		L	+	4	_
H	13		4	_	╀	_	┡	+		╁	+		⊦	╄	4	_
\vdash	13		+		╁	_	H	+	_	╁	+		╁╴	┿	┥	-
⊦	13	_	┪	_	╁	-	⊢	+	_	╁	╁		╁	╁	┨	_
H	13		┪	_	╁	_	H	+	_	╁	+	_	╂╌	$^{+}$	┪	—
\vdash	13		1		t		┝	†		t	+	_	╁╴	†	┪	_
H	13		┪		†		t	†		+	1	_	T	†	_	_
r	13	37	1		T		T	1		T	1			Ť		
Г	13				Ι			I		Ι				I		
L	13	_	4		1			1		1	4		L	1		
L	14	_	_		1		L	4	_	1	4		Ļ	4	_	_
		11	4	_	1	_	L	4		╀	4	_	L	4		_
-		12	4	_	4		L	4		+	4	_	╀	+	_	-
F		13	4	_	+	_	╀	+	-	╀	4		╀	+	_	-
\vdash		15	-	_	+		╀	+	_	╁	┥	_	╁	+	-	
+	1/2	16	\dashv	-	+		╁	+	_	+	+	_	╁	+	-	_
\vdash	1,	न	٦	-	+	_	t	+	_	+	1		†	+	_	\vdash
F		18	7	_	+		t	7	_	+	7	_	1	+		
Г	1,4	49	T	Г	†	_	T	_	_			_	1	I		
	1!	50			T		L			Ι	1	Ξ	L	\perp		L